



Сельхозтехника

Уже скоро! Встречайте мировую премьеру в России - CASE IH AFS CONNECT STEIGER

Казалось бы, современного сельхозпроизводителя уже не удивит импортным мощным трактором, и некоторые фермеры уже несколько лет используют навигацию и телематику. Но, тем не менее, мы каждый раз с нетерпением ждем появления обновленных моделей техники, в предвкушении еще большей производительности, экономической эффективности и автономности.

Что действительно нового появилось в машине, а что осталось неизменно?

Итак, неизменным остался мощный диапазон линейки тракторов Case IH Steiger - 470 до 620 л. с. – это всё ещё самые мощные тракторы в мире*. По-прежнему, серия доступна в колесном и гусеничном исполнении - Steiger и Quadtrac соответственно. Большинство изменений и инноваций сосредоточены в области оптимизации работы оператора, и, самое главное, на новый уровень выведено качество обмена данными.

DIGITAL РУЛИТ

Если раньше сельхозпроизводителям приходилось дополнительно покупать системы телематики и навигации, то в данной модели все это оборудование есть уже в базовой комплектации и установлено на заводе. Это позволяет не только существенно сэкономить на дополнительных опциях, но и гарантирует большую точность и надёжность всех систем.

► Точный сигнал

Все диджитал-технологии невозможны без качественного сигнала передачи данных. На новой модели трактора установлен приемник следующего поколения - AFS Vector Pro. Он оптимизирует параметры коррекции сигнала, от базового (WAAS и AFS 1) до среднего (AFS 2) и высокого (RTK и AFS RTK+) уровней точности.

► Монитор, удобный как смартфон или планшет

Вы сталкивались с дискомфортом при управлении операциями с монитора? - Теперь всё это в прошлом!

Новый монитор AFS Pro 1200, обеспечивает отличную видимость ночью и днем, даже при попадании солнечных лучей. А операционная система AFS Vision Pro на базе Android быстро и просто позволяет настроить монитор под конкретные задачи, как смартфон или планшет. Вы можете смещать, перетаскивать и масштабировать любые объекты, которые видите на дисплее.

Кроме того, к монитору Вы можете подключить 4 внешних видеокamеры. С помощью Bluetooth осуществлять сопряжение с мобильными устройствами, а также удаленное подключение к дисплею.

А ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ?

* Тесты, проведенные в Лаборатории испытаний тракторов Университета штата Небраска, подтвердили, что тракторы Case IH Steiger 620 (колесные или Quadtrac) в настоящее время являются самыми мощными и экономичными серийно выпускаемыми тракторами на рынке.

Ожидаемой новинкой 2021 года в России стал трактор Case IH AFS Connect™ Steiger



► Удаленное управление и обслуживание

Установленная на заводе система телематики AFS Connect обеспечивает надежное соединение с трактором для выполнения удаленных работ. Она является неотъемлемой частью системы управления трактором и позволяет достичь новых уровней производительности.

Теперь чтобы получить, установить или настроить новое ПО, или провести диагностику трактора не требуется выезд сервисного специалиста. Вы получаете всю поддержку удаленно – в момент обращения в сервисную службу. Специалисты дилера могут (при предоставлении доступа) удаленно подключиться к монитору и произвести необходимое обновление и настройку машины в момент обращения. Чтобы произвести диагностику трактора также достаточно только предоставить доступ к системе телематики, и в тот же час получить результаты диагностики.

AFS Connect обеспечивает надежное соединение с трактором. Руководители сельхозпредприятий в режиме реального времени получают всю агрономическую информацию, а также данные о состоянии трактора. Все передаваемые данные надежно защищены. Это повышает оперативность и эффективность управления сельхозоперациями, и не требует непосредственного нахождения рядом с машиной.

БОЛЬШЕ КОМФОРТА – БОЛЬШЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

При разработке новой кабины компания CNHI опиралась на многолетний опыт сотрудничества со своими клиентами по всему миру. В результате удалось создать максимально комфортные условия для снижения утомляемости операторов:

- все инструменты управления расположены максимально эргономично;
- 29 разъемов питания и диагностических портов для подключения всех устройств, необходимых для контроля и управления работой;
- усовершенствованная система рулевого управления с регулируемым передаточным числом для повышения эффективности и маневренности;

- телескопические зеркала заднего вида, регулируемые из кабины;
- новая система вентиляции и кондиционирования с задним расположением вентилятора.

Необходимо отдельно отметить интерьер кабины - теперь это не просто рабочее место – это предмет гордости. Войдя в кабину, вы не захотите ее покидать! Удобные кресла, стильный дизайн, износостойкие материалы высокого качества.

ВСЕ ПОД РУКОЙ!

Упростит и оптимизирует работу оператора удобно расположенные систем управления.

Эргономичный подлокотник MultiControl и дисплей составляют единую конструкцию, что обеспечивает большее удобство в управлении. На подлокотнике расположены 8 настраиваемых кнопок управления, шайба навигации по монитору. Многофункциональная рукоятка полностью переработана: 4 программируемые горячие клавиши и поворотная рукоять селектора позволяют контролировать процесс работы кончиками пальцев.

DIA джойстик может программироваться (на мониторе) под текущие потребности и устанавливается теперь на тракторы с 4, 6, или 8 задними клапанами. Большинство элементов управления настраиваются под конкретные задачи, чтобы выполнить их оперативнее и качественнее.



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЕЕ И ЭКОНОМИЧНЕЕ

Обновленная силовая трансмиссия PowerDrive обеспечивает более быстрое переключение передач (на 20 %), а также рассчитана на пиковую мощность двигателя 682 л. с., установленного на старшей модели Steiger 620.

Топливный бак в AFS Connect Steiger стал более вместимым, по сравнению с предыдущей моделью. А значит можно обработать больше площади без дозаправки.

Узнать еще больше подробностей о новинке Вы можете традиционно у вашего дилера.**

Дистанционно управляемые машины, активное использование digital-технологий при управлении производством – это реальность, в которую вступает агробизнес, в том числе, и в России.

Редакция журнала

СПРАВКА

**Компания «Агро-Нова» – один из основных поставщиков зарубежной сельхозтехники российским аграриям. На отечественном рынке компания работает с 2009 года, являясь официальным дилером всемирно известных брендов – NEW HOLLAND, CASE IH, DIECI, KONGSKILDE, BEDNAR.

